

DAFTAR PUSTAKA

- Abi, Y. I. (2020). *Pengaruh Brand Image Dan Kualitas Produk Terhadap Keputusan Pembelian Pada KFC Kota Bengkulu*. 15(1), 95–107.
- Agustina, N., Putri, C., & Arianto, D. B. (2024). *Komparasi Penggunaan Information Gain Pada Machine Learning untuk Memprediksi Harga Rumah di Jabodetabek*. 5(3), 756–762.
- Aisyah, S., Saputra, E., Evrilyan Rozanda, N., & Khairil Ahsyar, T. (2021). Evaluasi Usability Website Dinas Pendidikan Provinsi Riau Menggunakan Metode System Usability Scale. *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Manajemen Sistem Informasi*, 7(2), 125–132.
- Altim, M. Z., Basalamah, A., Kasman, Syamsul, R. A., & Yudhistira, A. (2023). Implementasi Convolutional Neural Network (Cnn) Untuk Penentuan Kualitas Beras Berdasarkan Bentuk Dan Warna. *Jurnal INSTEK (Informatika Sains Dan Teknologi)*, 8(2), 380–386.
- Arjiansa, R. R., & Sutabri, T. (2023). Pengukuran Tingkat Kemudahan Pegawai Terhadap Penggunaan Layanan Aplikasi SIMRS Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS) Pada Rumah Sakit Umum Daerah Sekayu. *Indonesian Journal of Multidisciplinary on Social and Technology*, 1(2), 115–120.
- Arsyad, M., & Saud, M. (2020). *Evaluasi Tingkat Kualitas Dan Mutu Beras Hasil Penggilingan Padi Di Kecamatan Duhiadaa Kabupaten Pohuwato*. 8(1).
- Asri, S., Setiyawan, A., F., H. N., Aryadi, W., A., A. R., Meilinda, T., & G., R. A. K. (2022). *Mesin Timbang Otomatis Dalam Rangka Meningkatkan Produktivitas Usaha Pengemasan Beras*. 1(11), 1–8.
- Azmi, B. N., Hermawan, A., & Avianto, D. (2023). *Analisis Pengaruh Komposisi Data Training dan Data Testing pada Penggunaan PCA dan Algoritma Decision Tree untuk Klasifikasi Penderita Penyakit Liver*. 4(4), 281–290.
- Baihaky, S., Yogatama, A. N., & Mustikowati, R. I. (2022). Pengaruh Kualitas Produk Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Keputusan Pembelian Tokkebi Snacks Malang. *Jurnal Ilmu Sosial (JISOS)*, 1(2), 85–104. <http://bajangjournal.com/index.php/JISOS>
- Cahyaningtyas, C., Nataliani, Y., & Wideasari, I. R. (2021). Analisis Sentimen Pada Rating Aplikasi Shopee Menggunakan Metode Decision Tree Berbasis SMOTE. *Aiti*, 18(2), 173–184.
- Fadli, F., Yusuf, M., & FR, A. F. U. (2023). Analisis Kelayakan Usaha Pembibitan Padi Di Kecamatan Labuhan Haji Kabupaten Lombok Timur. *Agroteksos*, 33(1), 219.
- Ghulam, B., Shidiq, A., Furqon, M. T., & Muflikhah, L. (2022). Prediksi Harga Beras menggunakan Metode Least Square. *Pengembangan Teknologi Informasi Dan Ilmu Komputer*, 6(3), 1149–1154.
- Hana, F. M. (2020). Klasifikasi Penderita Penyakit Diabetes Menggunakan

- Algoritma Decision Tree C4.5. *Jurnal SISKOM-KB (Sistem Komputer Dan Kecerdasan Buatan)*, 4(1), 32–39.
- Hapsari, A. A., Nursuwanda, A. S., Zuhriyah, H., & Vresdian, D. J. (2024). *Klasifikasi Kesehatan Mental Mahasiswa Model TMAS dengan Algoritma Decision Tree , Logistic Regression , dan Random Forest*. 7(November).
- Hendrastuty, N., Rahman Isnain, A., & Yanti Rahmadhani, A. (2021). Analisis Sentimen Masyarakat Terhadap Program Kartu Prakerja Pada Twitter Dengan Metode Support Vector Machine. *Jurnal Informatika: Jurnal Pengembangan IT*, 6(3), 150–155.
- Hidayat, S. I., & Savitri, S. E. (2020). *Preferensi Konsumen Beras Di Pasar Krian Kabupaten Sidoarjo*. 09(02), 101–112.
- Irnanda, K. F., & Windarto, A. P. (2020). *Penerapan Klasifikasi C4 . 5 Dalam Meningkatkan Kecakapan Berbahasa Inggris dalam Masyarakat*. 304–308.
- Ishak, A., Siregar, K., Asfriyati, Ginting, R., & Afif, M. (2020). Orange Software Usage in Data Mining Classification Method on the Dataset Lenses. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1003(1).
- Ismanto, A., Lestyanto, D. P., Haris, M. I., & Erwanto, Y. (2020). Komposisi Kimia, Karakteristik Fisik, dan Organoleptik Sosis Ayam dengan Penambahan Karagenan dan Enzim Transglutaminase. *Sains Peternakan*, 18(1), 73.
- Kosim, M. A., Aji, S. R., & Darwis, M. (2022). Pengujian Usability Aplikasi Pedulilindungi Dengan Metode System Usability Scale (Sus). *Jurnal Sistem Informasi Dan Sains Teknologi*, 4(2), 1–7.
- Kurniasari, F. (2023). *Peran Dan Pentingnya Proses Pemutuan Gabah/Beras*. 7–9.
- Kurniawan, E., Nofriadi, N., & Nata, A. (2022). Penerapan System Usability Scale (Sus) Dalam Pengukuran Kebergunaan Website Program Studi Di Stmik Royal. *Journal of Science and Social Research*, 5(1), 43.
- Li, D., Wang, Q., Li, X., Niu, M., Wang, H., & Liu, C. (2022). Recent advances of machine vision technology in fish classification. *ICES Journal of Marine Science*, 79(2), 263–284.
- Madawara, H. Y., Manongga, D., & Hendry, H. (2023). Evaluasi Ketergunaan Website Perpustakaan Universitas Kristen Satya Wacana Dengan Menggunakan Metode System Usability Scale. *Jurnal Pendidikan Teknologi Informasi (JUKANTI)*, 6(2), 44–55.
- Maryam, M., & Ariono, H. W. (2022). Sistem Pakar Pengklasifikasi Stadium Kanker Serviks Berbasis Mobile Menggunakan Metode Decision Tree. *Jurnal Kajian Ilmiah*, 22(3), 267–278.
- Merdiansah, R., & Ali Ridha, A. (2024). Sentiment Analysis of Indonesian X Users Regarding Electric Vehicles Using IndoBERT. *Jurnal Ilmu Komputer Dan Sistem Informasi (JIKOMSI)*, 7(1), 221–228.
- Mitra Saputra Ardi, Abdullah, U. (2021). Rancang Bangun Pendeteksi Kualitas Beras Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor Berbasis Android. *Jurnal Informatika Upgris*, 7(2).

- Mukhlisin, Y., Imrona, M., & Murdiansyah, D. T. (2020). *Prediksi Harga Beras Premium dengan Metode Algoritma K-Nearest Neighbor*. 7(1), 2714–2724.
- Munarso, S. J., Kailaku, S. I., & Indriyani, R. (2020). Mutu Fisik Beberapa Segmen Beras: Subsidi, Non-Subsidi Dan Impor. *Daerah Khusus Ibukota Jakarta*, 84, 1–10.
- Munir, A. S., Saputra, A. B., Aziz, A., & Barata, M. A. (2024). Perbandingan Akurasi Algoritma Naive Bayes dan Algoritma Decision Tree dalam Pengklasifikasian Penyakit Kanker Payudara. *Jurnal Ilmiah Informatika Global*, 15(1), 23–29.
- Nabila, Z., Isnain, A. R., Permata, & Abidin, Z. (2021). *Analisis Data Mining Untuk Clustering Kasus COVID-19 Di Provinsi Lampung Dengan Algoritma K-Means*. 2(2), 100–108.
- Nawassyarif, M. Julkarnain, & Rizki Ananda, K. (2020). Sistem Informasi Pengolahan Data Ternak Unit Pelaksana Teknis Produksi Dan Kesehatan Hewan Berbasis Web. *Jurnal Informatika, Teknologi Dan Sains*, 2(1), 32–39.
- Normawati, D., & Prayogi, S. A. (2021). Implementasi Naïve Bayes Classifier Dan Confusion Matrix Pada Analisis Sentimen Berbasis Teks Pada Twitter. *Jurnal Sains Komputer & Informatika (J-SAKTI)*, 5(2), 697–711.
- Nurhayati, R., Husaini, M., & Rosni, M. (2020). Analisis Saluran dan Efisiensi Pemasaran Beras di Desa Berangas Kecamatan Pulau Laut Timur Kabupaten Kotabaru. *Frontier Agribisnis*, 4(3), 76–81.
- Paipan, S., & Abrar, M. (2020). Analisis Kondisi Ketergantungan Impor Beras Di Indonesia. *Jurnal Perspektif Ekonomi Darussalam*, 6(2), 212–222.
- Paramudita, F., & Zulfa, M. I. (2023). Aplikasi Android Pendeteksi Kualitas Beras Berbasis Machine Learning Menggunakan Metode Convolutional Neural Network. *Jurnal Pendidikan Dan Teknologi Indonesia*, 3(7), 297–305.
- Paramudita, F., Zulfa, M. I., & Taryana, A. (2024). Implementasi Devops Pada Pengembangan Aplikasi Android Pendeteksi Kualitas Beras Berbasis Machine Learning. *Transmisi: Jurnal Ilmiah Teknik Elektro*, 26(3), 105–113.
- Parvez, B., Haidri, R. A., & Verma, J. K. (2020). IoT in Agriculture Industry. *Jurnal Sistem Cerdas 2020*, 03(01), 844–847.
- Pebdika, A., Herdiana, R., & Solihudin, D. (2023). Klasifikasi Menggunakan Metode Naive Bayes Untuk Menentukan Calon Penerima Pip. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(1), 452–458.
- Pramudita, A., Bill, S., Ginting, F., Syahfitri, I., Silviya, H., & Rahman, F. A. (2024). *Klasifikasi Kualitas Beras Berdasarkan Citra Digital*. 1(1), 30–34.
- Prasetyo, A. (2021). Simulasi Penerapan Metode Decision Tree (C4.5) Pada Penentuan Status Gizi Balita. *Jurnal Nasional Komputasi Dan Teknologi Informasi (JNKTI)*, 4(3), 209–214.
- Prasetyo, A., Priandini, V., Mahananto, & Supriyad, T. (2023). *Preferensi Konsumen: Analisis Atribut Utama Beras Di Lanskap Agro-Trading UD Sumber Barokah, Klaten*. 87(1,2), 149–200.

- Putranto, A. H. (2023). *Pjeb: Perwira Journal of Economy & Business Analisis Impor Beras Di Indonesia*. 03, 90–96.
- Rachmat Hidayat, R. H. (2024). Perbandingan Metode Naïve Bayes Dan Decision Tree C4.5 untuk Analisis Sentimen Produk Es Teh Indonesia di Media Sosial Twitter. *Jurnal SISKOM-KB (Sistem Komputer Dan Kecerdasan Buatan)*, 7(2), 88–98.
- Ramadani, R. (2023). Potensi Internet of Things (IoT) sebagai Sumber Official Statistics Bidang Pertanian. *Seminar Nasional Official Statistics*, 2023(1), 161–166.
- Rawat, A. (2020). *A Review on Python Programming*. 12, 1–4.
- Robianto, Sitorus, S. H., & Ristian, U. (2021). *Penerapan Metode Decision Tree Untuk Mengklasifikasikan Mutu Buah Jeruk Berdasarkan Fitur Warna Dan Ukuran*. 09(01), 76–86.
- Romadloni, N. T., Santoso, I., & Budilaksono, S. (2019). Perbandingan Metode Naive Bayes, Knn Dan Decision Tree Terhadap Analisis Sentimen Transportasi Krl Commuter Line. *Jurnal IKRA-ITH Informatika: Jurnal Komputer Dan Informatika*, 3(2), 1–9.
- Romzi, M., & Budi, K. (2020). *Pembelajaran Pemrograman Python Dengan Pendekatan Logika Algoritma*. 03(2), 37–44.
- Rondhi, M., Suherman, S. J. H., Hensie, C. B., Ulum, S., Suwandari, A., Rokhani, Mori, Y., & Kondo, T. (2024). Urbanization Impacts on Rice Farming Technical Efficiency: A Comparison of Irrigated and Non-Irrigated Areas in Indonesia. *Water (Switzerland)*, 16(5), 1–16.
- Sadewo, S., & Novitasari. (2022). Perubahan Mata Pencarian Pada Masyarakat Petani Muda di Desa Sidomulyo Kabupaten Lamongan. *Universitas Negeri Surabaya*, 2022, 115.
- Sari, N. S., & Syafi'i, I. (2021). Pengembangan Kemampuan Mengenal Warna Anak Usia Dini Melalui Media Water Beads. *Yaa Bunayya: Jurnal Pendidikan Anak Usia Dini*, 5(1), 28–33.
- Setio, P. B. N., Saputro, D. R. S., & Bowo Winarno. (2020). Klasifikasi Dengan Pohon Keputusan Berbasis Algoritme C4.5. *PRISMA, Prosiding Seminar Nasional Matematika*, 3, 64–71.
- Sharfina, Z., & Santoso, H. B. (2017). An Indonesian adaptation of the System Usability Scale (SUS). *2016 International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems, ICACSYS 2016*, 145–148.
- Sidik, A. (2018). Penggunaan System Usability Scale (SUS) Sebagai Evaluasi Website Berita Mobile. *Technologia: Jurnal Ilmiah*, 9(2), 83.
- Suranda, D. I., Nugroho, A., Informatika, T., Informasi, F. T., Kristen, U., & Wacana, S. (2024). *Klasifikasi Data Penjualan Untuk Memprediksi Tingkat Penjualan Produk Menggunakan Metode Decision Tree*. 7, 370–376.
- Tampanguma, I. K., Kalangi, J. A. F., & Walangitan, O. (2022). Pengaruh Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Rumah Es Miangas Bahu Kota

Manado. *Productivity*, 3(1), 7–12.

Wijaya, H., Arrofi, R., & Wirawati, S. M. (2022). Analisis Pengendalian Kualitas Beras dengan Menggunakan Metode Statistical Quality Control di UD. Penggilingan Beras Putri Jaya. *Jurnal InTent*, 5(1), 131–142.

Yoga, V., Ardhana, P., Qamarul, U., & Badaruddin, H. (2021). Pengujian Usability Aplikasi Halodoc Menggunakan Metode System Usability Scale (SUS). *Jurnal Kesehatan Qamarul Huda*, 9, 132–136.

